

手摇电筒,自发电手电筒,应急充电器,户外照明

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 手摇电筒,自发电手电筒,应急充电器,户外照明 |
| 公司名称 | 北京珠峰嘉乐科贸有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 型号:ZF-3031 材质:塑料 光源形式:灯泡+LED |
| 公司地址 | 北京市西城区月坛北小街4号月坛宾馆002室 |
| 联系电话 | 86 010 68016353 13391778882 |

产品详情

| | | | |
|-----------------|---------|------|------|
| 型号 | ZF-3031 | 材质 | 塑料 |
| 光源形式 | 灯泡+LED | 电源形式 | 动能转换 |
| 发电方式 | 手摇 | 产品类别 | 手电筒 |
| 产品的特征 (zf-3031) | | | |

三灯手摇手电筒sb-3031【国家专利】zl200430108606.4【欧洲ce认证】【rohs环保认证】

【工作原理】本产品采用手摇发电原理，对内置的可充电电池充电，再供电给超高亮发光管，实现应急照明功能。

【产品功能】1.手摇发电，高亮照明

【产品特点】1.专业完美的聚光罩设计及结合超高亮led，突显高亮照明功能。2.照明时间长。3.外形美观，线条柔美

【性能参数】1、最大亮度：6万mcd。2、手摇1分钟可亮半小时以上。3、使用寿命：a、手摇发电主体5年以上；b、发光二极管10万小时以上；c、塑料件寿命5年以上。

【使用方法】1、扳开手柄，一手握住充电器，另一手用每秒钟3转左右的速度摇动手柄约一分钟以上。2、照明开关按通向下按灯亮，再按一下灯熄灭。

【使用注意】1、手摇时用力尽量均匀（保持转速均衡），过慢将会使电流减少，延长充电时间，用力过猛过快有可能损坏传动系统；2、旋转把手时注意手握的姿势，避免弄伤手指与指甲；3、为保证电池使用寿命，连续手摇发电时间不能超过20分钟；4、请勿将本品放置于高温、高湿的地方；5、为了延长充

电电池的使用寿命每月至少空摇一次（时间不少于1分钟）；

【尺寸重量】尺寸：151*58*47 mm